

## ING. LUCIO ALBERTO GONZALEZ DIAZ

ING CIVIL

LICITACION No.: 2021/M014-FIIII-017-PR

OBRA: CONSTRUCCION DE CALLE A BASE DE EMPEDRADO AHOGADO

EN LA LOCALIDAD DE EL BURUATO

FECHA DE INICIO: 22/NOV/2021 FECHA DE TERMINACION: 22/DIC/2021

PLAZO DE EJECUCION: 31 DIAS FECHA: 12/NOV/2021

Descripción	Unidad Car	.414				2021		
		1080	P. Unitario	Total	Porce.	Noviembre	Diciembre	
CONSTRUCCION DE CALLE A BASE DE EMPEDRADO AHOGADO, EN LA LOCALIDAD DE EL BURUATO								
PRELIMINARES								
TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO DURANTE LA OBRA ESTABLECIENDO BANCOS DE REFERENCIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO.	M2 2	20.02	13.00	2,860,26	2.17%	2,8 <b>(</b> 0226		
TERRACERIAS								
APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO B, CON ACARREO LIBRE A 40 MTS, MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCIONAMIENTO, CON CORTE PROMEDIO DE 10 CMS.	мз	22.00	84.29	1,854.38	1.40%	1,453 <u>(432)</u>	400.95	$\bigcap_{i}$ .
CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE AL 1ER KM.	МЗ	26.40	56.69	1,496.62	1.13%	1,17303	323.59	( N
AFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE EL RIEGO CON AGUA	M2 2	20.02	49.85	10,968.00	8.31%	<u> </u>	10,968.00	
REVESTIMIENTO								
EMPEDRADO AHOGADO EN MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1: 4, DE 15 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO; INCLUYE: ELABORACION	M2 2	20.02	499.39	109,875.79	83.24%		<u>109:87</u> 5.79	X
	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO DURANTE LA OBRA ESTABLECIENDO BANCOS DE REFERENCIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO.  TERRACERIAS  APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO B, CON ACARREO LIBRE A 40 MTS. MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCIONAMIENTO, CON CORTE PROMEDIO DE 10 CMS.  CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE AL 1ER KM.  AFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE EL RIEGO CON AGUA  REVESTIMIENTO  EMPEDRADO AHOGADO EN MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1: 4, DE 15 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO; INCLUYE: ELABORACION	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO DURANTE LA OBRA ESTABLECIENDO BANCOS DE REFERENCIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO.  TERRACERIAS  APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MS MECANICOS EN MATERIAL TIPO B, CON ACARREO LIBRE A 40 MTS. MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCIONAMIENTO, CON CORTE PROMEDIO DE 10 CMS.  CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE AL 1ER KM.  AFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE EL RIEGO CON AGUA  REVESTIMIENTO  EMPEDRADO AHOGADO EN MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1: 4, DE 15 CMS. DE ESPESOR	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO DURANTE LA OBRA ESTABLECIENDO BANCOS DE REFERENCIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO.  TERRACERIAS  APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO B, CON ACARREO LIBRE A 40 MTS, MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCIONAMIENTO, CON CORTE PROMEDIO DE 10 CMS.  CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE AL 1ER KM.  AFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE EL RIEGO CON AGUA  REVESTIMIENTO  EMPEDRADO AHOGADO EN MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1: 4, DE 15 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO; INCLUYE: ELABORACION	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO DURANTE LA OBRA ESTABLECIENDO BANCOS DE REFERENCIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO.  TERRACERIAS  APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO B, CON ACARREO LIBRE A 40 MTS, MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCIONAMIENTO, CON CORTE PROMEDIO DE 10 CMS.  CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE AL 1ER KM.  AFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE EL RIEGO CON AGUA  REVESTIMIENTO  EMPEDRADO AHOGADO EN MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1: 4, DE 15 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO; INCLUYE: ELABORACION	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO DURANTE LA OBRA ESTABLECIENDO BANCOS DE REFERENCIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO.  TERRACERIAS  APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO B, CON ACARREO LIBRE A 40 MTS. MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCIONAMIENTO, CON CORTE PROMEDIO DE 10 CMS.  CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE AL 1ER KM.  AFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE EL RIEGO CON AGUA  REVESTIMIENTO  EMPEDRADO AHOGADO EN MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1: 4, DE 15 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO; INCLUYE: ELABORACION	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO DURANTE LA OBRA ESTABLECIENDO BANCOS DE REFERENCIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO.  TERRACERIAS  APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO B, CON ACARREO LIBRE A 40 MTS, MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCIONAMIENTO, CON CORTE PROMEDIO DE 10 CMS.  CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE AL 1ER KM.  AFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE EL RIEGO CON AGUA  REVESTIMIENTO  EMPEDRADO AHOGADO EN MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1: 4, DE 15 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO; INCLUYE: ELABORACION	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO DURANTE LA OBRA ESTABLECIENDO BANCOS DE REFERENCIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO.  TERRACERIAS  APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO B, CON ACARREO LIBRE A 40 MTS. MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCIONAMIENTO, CON CORTE PROMEDIO DE 10 CMS.  CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE AL 1ER KM.  AFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE EL RIEGO CON AGUA  M2 220.02 49.85 10,968.00 8.31%  M2 220.02 499.39 109,875.79 83.24%  MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1: 4, DE 15 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO; INCLUYE: ELABORACION	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO DURANTE LA OBRA ESTABLECIENDO BANCOS DE REFERENCIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO.  TERRACERIAS  APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO B, CON ACARREO LIBRE A 40 MTS. MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCIONAMIENTO, CON CORTE PROMEDIO DE 10 CMS.  CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE AL 1ER KM.  AFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MCANICOS, INCLUYE EL RIEGO CON AGUA  REVESTIMIENTO  EMPEDRADO AHOGADO EN M2 220.02 49.85 10,968.00 8.31%  DI 1,968.00  M2 10,968.00  M3 22.00 499.39 109,875.79 83.24%  MORTIERO CEMENTO-ARENA PROP. 1: 4, DE 15 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO; INCLUYE: ELABORACION

E.I.Mtz



## ING. LUCIO ALBERTO GONZALEZ DIAZ

ING CIVIL

LICITACION No.: 2021/M014-FIIII-017-PR

OBRA: CONSTRUCCION DE CALLE A BASE DE EMPEDRADO AHOGADO

EN LA LOCALIDAD DE EL BURUATO

FECHA DE INICIO: 22/NOV/2021 FECHA DE TERMINACION: 22/DIC/2021

PLAZO DE EJECUCION: 31 DIAS FECHA: 12/NOV/2021

1				. DI DIAS IL				
	PROC	GRAMA DE MON	TOS MENSU	JALES DE E.	JECUCIO	ON DE LOS TRA	ABAJOS	
Clave	Descripción	Unidad Cantidad	P. Unitario	Total	Porce.	2021 Noviembre	Diciembre	
	DEL MORTERO, SUMINISTRO DEL 100% DE PIEDRA PARA EMPEDRAR, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA A CARRETILLA HASTA 20 MTS DE DISTANCIA.							
	GUARNICIONES							
6	CONSTRUCCION DE DENTELLONES DE CONCRETO DE F'C=150 KG7CM2. EN SECCIONES DE 0.20 MTS. DE BASE, 0.20 MTS. DE CORONA Y 0.40 MTS. DE ALTURA, INCLUYE; CIMBRADO DESCIMBRADO, PULIDO DE SUPERFICIE Y APLICACION DE DOBLADOR DE LAS ARISTAS.	ML 14.00	353.16	4,944.24	3.75%		<b>3</b> 4,944.24	
TOTAL P TOTAL A % PARCI % ACUM	CUMULADO: AL;			131,999.29		5,486.72 5,486.72 4.16% 4.16%	126,512.57 131,999.29 95.84% 100.00%	

ING. LUCIO ALBERTO GONZALEZ DIAZ

A



### H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO NAYARIT

### CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.	2021/M014-FIII-017-PR	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA:	1	DE	1	
	CONSTRUCCION DE CALLE A BASE DE EMPEDRADO AHOGADO, EN LA						-	
OBRA:	LOCALIDAD DE EL BURUATO, NAYARIT.	22-nov-21	1					
OBRA:	LOCADDAD DE EL BURGATO, NATARIT.	1 / 1	·					
LOCALIDAD:	EL BURUATO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO		ECHA DE	ELAROR		
		7 COLIX DE LEIGHIO	DOOGMENTO	·	LVIND		7010H	
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL, ÓRO	22-dic-21		A1O	M	ES	A	NO
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			12	NO	MEMARE		2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
A	PRELIMINARES					·	
1	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO DURANTE LA OBRA ESTABLECIENDO BANCOS DE REFERENCIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EOUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO.	M2	220,02	( TRECE PESOS 00/100 M.N.)	13,00	2,860.26	
В	TERRACERIAS						
	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO B, CON ACARREO LIBRE A 40 MTS. MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCIONAMIENTO, CON CORTÉ PROMEDIO DE 10 CMS.	мз	22.00	( OCHENTA Y CUATRO PESOS 29/100 M.N.)	84.29	1,854.38	
3	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE AL 1ER KM.	МЗ	26.40	( CINCUENTA Y SEIS PESOS 69/100 M.N.)	56.69	1,496.62	
4	AFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE EL RIEGO CON AGUA	M2	220.02	( CUARENTA Y NUEVE PESOS 85/100 M,N,)	49.85	10,968.00	
c	REVESTIMIENTO		-				
5	EMPEDRADO AHOGADO EN MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4, DE 15 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO; INCLUYE: ELABORACION DEL MORTERO, SUMINISTRO DEL 100% DE PIEDRA PARA EMPEDRAR, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA A CARRETILLA HASTA 20 MTS DE DISTANCIA.	M2	220.02	( CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 39/100 M.N.)	499,39	109,875.79	
D	GUARNICIONES						
6	CONSTRUCCION DE DENTELLONES DE CONCRETO DE FC=150 KG7CM2. EN SECCIONES DE 0.20 MTS, DE BASE, 0.20 MTS, DE CORONA Y 0.40 MTS, DE ALTURA, INCLUYÉ: CIMBRADO DESCIMBRADO, PULIDO DE SUPERFICIE Y APLICACION DE DOBLADOR DE LAS ARISTAS	ML	14.00	(TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 16/100 M.N.)	353.16	4,944.24	$Q_{i}$
	MONTO TOTAL ANTES DE I.V.A. CON LETRA.		<u>'</u>		MONTO PARCIAL	131,999.29	
	( CIENTO TREINTA Y-UN MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 29/100 M.N.	.)			MONTO ACUMULADO	131,999.29	

OMBRE DE LA EMPRESA

NG. LUCIO ALBERTO GONZALEZ DIAZ

E.I.MIE

REPRESENTANTE

ING. LUCIO ALBERTO GONZALEZ DIAZ

X

TOSC de JESUS LOPEZ SI

FIRMA

#### ESTELA IBARRA MARTINEZ

LUIS CASTILLO LEDON No 51 COL GOBERNADORES TEPIC NAYARIT JAME750511S10

> **FECHA DE INICIO:** FECHA DE TERMINACION: PLAZO DE EJECUCION:

22/11/2021 22/12/2021

31 DIAS

Concurso N°: 2021/M014-FIII-017-PR

Fecha: 12/11/2021

Hoja: 1

Obra:

CONSTRUCCION DE CALLE A BASE DE EMPEDRADO AHOGADO, EN LA LOCALIDAD DE EL BURUATO, NAYARIT.

#### PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

AÑO	2021	nbre diciembre 2021 01/12/2021
MES	noviembre	diciembre
DEL	01/11/2021	01/12/2021
AL	30/11/2021	31/12/2021

i	Acumulados Anteriores			PRECIO	\$ 0.0	0
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	UNITARIO	Importe Total	%

MZ

MJ

MB

CONSTRUCCION DE CALLE A BASE DE EMPEDRADO AHOGADO, EN LA LOCALIDAD DE EL BURUATO, NAYARIT.

220,02

22.00

#### **PRELIMINARES**

TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO DURANTE LA OBRA ESTABLECIENDO BANCOS DE REFERENCIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL DESARROLLO DEL PROVECTO.

9.87 \$ 2,171.60 1.72% \$ 2,171.60 100.00%

220.02

#### **TERRACERIAS**

APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO B, CON ACARREO LIBRE A 40 MTS, MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCIONAMIENTO, CON CORTE PROMEDIO DE 10 CMS.

57.24 \$ 1,259,28 1.00% \$ 871.81 \$ 387.47 69,23% 30.77% 15.23

CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE AL 1ER KM.

26.40 46.99 \$ 1,240.54 0.98%

\$ 381.70 30.77% 8.12

Acumulados

\$ 4,671.42

\$ 3,902.26

\$ 858.84

69.23%

18,28

\$ 769.17

Tose de Tesus Copez s'

Estela I.Mtz ESTELA IBARRA MARTINEZ

#### ESTELA IBARRA MARTINEZ

LUIS CASTILLO LEDON No 51 COL GOBERNADORES TEPIC NAYARIT IAME750511S10

FECHA DE INICIO: FECHA DE TERMINACION: PLAZO DE EJECUCION:

22/11/2021

22/12/2021 31 DIAS Hoja: 2

Concurso Nº: 2021/M014-Fill-017-PR

Fecha: 12/11/2021

Obra:

CONSTRUCCION DE CALLE A BASE DE EMPEDRADO AHDIGADO, EN LA LOCALIDAD DE EL BURUATO, NAYARIT.

#### PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

AÑO[	2021	2021
MES	noviembre	diclembre
DEL	01/11/2021	01/12/2021
AL	30/11/2021	31/12/2021

1	Acumulados Anteriores			PRECIO	\$ 4,671	.42
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	UNITARIO	Importe Total	%
4	AFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE EL RIEGO CON AGUA	M2	220.02	42.60	\$ 9,372.85	7.44%

**REVESTIMIENTO** 

EMPEDRADO AHOGADO EN MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4, DE 15 CMS DE ESPESOR PROMEDIO; INCLUYE: ELABORACION DEL MORTERO, SUMINISTRO DEL 100% DE PIEDRA PARA EMPEDRAR, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA A CARRETILLA HASTA 20 MTS DE DISTANÇIA,

M2 220.02 488.29 \$ 107,433.57 85.29%

\$ 107,433.57 100.00% 220,02

\$ 9,372.85 100.00% 220.02

**GUARNICIONES** 

CONSTRUCCION DE DENTELLONES DE CONCRETO DE FC+150 KG7CM2. EN SECCIONES DE 0.20 MTS. DE BASE, 0.20 MTS. DE CORONA Y 0.40 MTS. DE ALTURA, INCLUYE: CIMBRADO DESCIMBRADO, PULIDO DE SUPERFICIE Y APLICACION DE DOBLADOR DE LAS ARISTAS

320.24 14.00 \$ 4,483.36 3.56%

\$4,483,36 100,00% 14.00

\$ 3,902.26

Acumulados

ML

\$ 125,961,20

\$ 122,058.95

TOTE de TESOS COPEZ 5º

Estela I Mtz ESTELA IBARRA MARTINEZ

#### ESTEZÁ IBARRA MARTINEZ

LUIS CASTILLO LEDON No 51 COL GOBERNADORES TEPIC NAYARIT IAME750511S10

> FECHA DE INICIO: FECHA DE TERMINACION: PLAZO DE EJECUCION:

22/11/2021 22/12/2021

31 DIAS

Fecha: 12/11/2021

Hoja: 3

Concurso N°: 2021/M014-FIII-017-PR

Obra:

CONSTRUCCION DE CALLE A BASE DE EMPEDRADO AHOGADO, EN LA LOCALIDAD DE EL BURUATO, NAYARIT.

#### PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

AÑO	<b>2</b> 021	2021
MES	novlembre	diclembre
DEL	01/11/2021	01/12/2021
AL	30/11/2021	31/12/2021

	Acumulados Anteriores			PRECIO	\$ 125,90	61.20
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	UNITARIO	Importe Total	%

Acumulados \$ 125,961.20 \$ 3,902,25 \$ 122,058,95

Jusc de Jesus Lapez s



### H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO NAYARIT

# CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

LICITACION No.		-					
	2021/M014-FIII-017-PR CONSTRUCCION DE CALLE A BASE DE EMPEDRADO AHOGADO, EN LA	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA:	1 D	<u>C 1</u>	
OBRA:	LOCALIDAD DE EL BURUATO, NAYARIT.	22-nov-21	1				
LOCALIDAD; MUNICIPIO:	EL BURUATO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO		FECHA DE EL	ABORACIO	N.
morror to.	SANTA MARIA DEL ORO	22-dic-21	1	DIA	MES		AÑO

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA			
Α	PRELIMINARES			F.O. CON LETRA	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO DURANTE LA OBRA ESTABLECIENDO BANCOS DE REFERENCIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO.	M2	220.02	( NUEVE PESOS 87/100 M.N.)	9.87	2,171.60	
8	TERRACERIAS	† ·—	<del>                                     </del>	<del></del>	· i	·—-	
2	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO B, CON ACARREO LIBRE A 40 MTS. MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCIONAMIENTO, CON CORTE PROMEDIO DE 10 CMS.	МЗ	22.00	( CINCUENTA Y SIETE PESOS 24/100 M.N.)	57.24	1,259.28	
3	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE AL 1ER KM.	M3	26,40	( CUARENTA Y SEIS PESOS 99/100 M.N.)	46.99	1,240,54	
4	AFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE EL RIEGO CON AGUA	M2	220,02	( CUARENTA Y DOS PESOS 60/100 M.N.)	42.60	9,372.85	
3	REVESTIMIENTO	<u> </u>	<del> </del>				
;	EMPEDRADO AHOGADO EN MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4, DE 15 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO: INCLUYE: ELABORACION DEL MORTERO, SUMINISTRO DEL 100% DE PIEDRA PARA EMPEDRAR, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA A CARRETILLA HASTA 20 MTS DE DISTANCIA	M2	220.02	( CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 29/100 M.N.)	488.29	107,433.57	
i '	GUARNICIONES				-		
	CONSTRUCCION DE DENTELLONES DE CONCRETO DE FC=150 KG7CM2. EN SECCIONES DE 0.20 MTS, DE BASE, 0.20 MTS, DE CORONA Y 0.40 MTS. DE ALTURA, INCLUYÉ: CIMBRADO DESCIMBRADO, PULIDO DE SUPERFICIE Y	ML	14.00	( TRESCIENTOS VEINTE PESOS 24/100 M.N.)			Ψ
	APLICACION DE DOBLADOR DE LAS ARISTAS.			(	320.24	4,483.36	
	MONTO TOTAL ANTES DE LIVA. CON LETRA.				MONTO PARCIAL	125,961,20	
	CIENTO VEINTICINCO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y UN PESOS 20/100 M.N.)				MONTO ACUMULADO	125,961.20	

Tisse de Tesus copez 5' (

MBRE DE LA EMPRESA

TELA IBARRA MARTINEZ

REPRESENTANTE

ESTELA IBARRA MARTINEZ

200

Estela I.Mtz



### H. XLI AYUNTAMIENTO STA. MARIA DEL ORO NAYARIT

## CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·					
LICITACION No.	2021/M014-FIII-017-PR CONSTRUCCION DE CALLE A BASE DE EMPEDRADO AHOGADO, EN LA	FECHA DE INICIO	FORMATO	HOJA:	1 DE	<del></del>	
OBRA:	LOCALIDAD DE EL BURUATO, NAYARIT,	22-nov-21	1				
LOCALIDAD;	EL BURUATO	FECHA DE TERMINO	DOCUMENTO	<del></del>	FECHA DE ELABO	OBACION	
MUNICIPIO:	SANTA MARIA DEL ORO	22-dlc-21		DIA	MES		AÑO
				12	NOVIEMBR	λE	2021

#	DESCRIPCION.	UM	VOL.	P.U. CON LETRA	<del></del>		THOMEMBRE 2021
A	PRELIMINARES		- 702	P.O. CON LEJRA	P.U	IMPORTE	OBSERVACIONES
1	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO DURANTE LA OBRA ESTABLECIENDO BANCOS DE REFERENCIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y 1000 LO NECESARIO PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO.	M2	220.02	( DIEZ PESOS 13/100 M.N.)	10.13	2,228.80	
В	TERRACERIAS	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del></del>	-	-·	ļ
2	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO B, CON ACARREO LIBRE A 40 MTS. MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECCIONAMIENTO, CON CORTE PROMEDIO DE 10 CMS.	мз	22.00	( CINCUENTA Y DOS PESOS 90/100 M.N.)	52.90	1,163.80	
3	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE AL 1ER KM.	мз	26.40	( SESENTA Y TRES PESOS 92/100 M.N.)	63.92	1,687.49	
4	AFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE EL RIEGO CON AGUA	M2	220,02	( CUARENTA Y CINCO PESOS 38/100 M.N.)	45.38	9,984.51	
С	REVESTIMIENTO				<del> </del>		
ı	EMPEDRADO AHOGADO EN MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4, DE 15 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO; INCLUYE: ELABORACIÓN DEL MORTERO, SUMINISTRO DEL 100% DE PIEDRA PARA EMPEDRAR, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA A CARRETILLA HASTA 20 MTS DE DISTANCIA.	M2	220.02	( CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 77/100 M.N.)	494.77	108,859.30	
D	GUARNICIONES			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<del> </del>	— — ·	
6	CONSTRUCCION DE DENTÉLLONES DE CONCRETO DE FC=150 KG7CM2. EN SECCIONES DE 0.20 MTS. DE BASE, 0.20 MTS. DE CORONA Y 0.40 MTS. DE ALTURA, INCLUYE: CIMBRADO DESCIMBRADO, PULIDO DE SUPERFICIE Y APLICACION DE DOBLADOR DE LAS ARISTAS.	ML	14.00	( TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 12/100 M.N.)	333,12	4,663.68	Chi
	MONTO TOTAL ANTES DE LV.A. CON LETRA. [ CIENTO VEINTIOCHO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 58/100 M.N.]	MONTO PARCIAL	128,587.68				
	2000 00 100 11111				MONTO ACUMULADO	128,587.58	J

Tose de Jesus Copez s' OMBRE DE LA EMPRESA

OSE DE JESUS LOPEZ SANDOVAL

REPRESENTANTE

JOSE DE JESUS LOPEZ SANDOVAL

E.I.Mr



# PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

#### JOSE DE JESUS LOPEZ SANDOVAL

LICITACION No.: 2021/M014-FIII-017-PR

CONSTRUCCION DE CALLE A BASE DE EMPEDRADO AHOGADO EN LA LOCA

LIDAD DE EL BURUATO MPIO. DE SANTA MARIA DEL ORO, NAY.

INICIO: 22/NOV/2021 TERMINA: 22/DIC/2021

PLAZO, 31 DIAS

Clave Descripcion Inicio Fin Dur Un. Noviembre Diciembre OBRA:A FRENTE :01 PARTIDA:001 A0100101A 22/11/2021 - 26/11/2021 (5) М2 10.13 TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO DURANTE L 220.02 228 80 A OBRA ESTABLECIENDO BANÇOS DE REFERENÇI 2.228.80 A. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA EL DESARROLLO DEL PROY ECTO. SUMA PARTIDA 22900 72268 PARTIDA 002 A0100202A 25/11/2021 - 02/12/2021 [8] ма 52 90 APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN 22.00 MATERIAL TIPO B. CON ACARREO LIBRE A 40 1.163.80 75 250 MTS. MEDIDO EN TERRENO NATURAL POR SECC IONAMIENTO, CON CORTE PROMEDIO DE 10 CMS A0100203A 25/11/2021 + 02/12/2021 (8) M3 63.92 CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE 26,40 CORTE AL, 1ER KM. 1.687.49 A0100204A 5 02/12/2021 - 07/12/2021 (6) M2 45.38 AFINE, NIVELACION Y COMPACTACION DEL TER 220.02 RENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS, INCL. 9.984.51 1000 UYE EL RIEGO CON AGUA SUMA PARTIDA: 2 405 40 21204 PARTIDA :003 A0100305A 6 08/12/2021 - 22/12/2021 (15) :M2 494.77 EMPEDRADO AHOGADO EN MORTERO CEMENTO-ARE 220.02 NA PROP. 1:4, DE 15 CMS, DE ESPESOR PROM 108,859,30 EDIO, INCLUYE: ELABORACION DEL MORTERO. APROVECHAMIENTO DE LA PIEDRA DE REUSO EN UN 50% APROX, ACARREOS DENTRO DE LA OBR A A CARRETILLA HASTA 20 MTS DE DISTANCIA SUMA PARTIDA PARTIDA 004 SUMA: (23.923 10 4.347.27 ACUMULADO: 123 923 W 4 347 27 123 923 89

JOSE DE JESUS LOPEZ SANDOVAL

709c de resis coper si

die

E.I. MPC

A

Hoja: 1

# PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS

JOSE DE JESUS LOPEZ SANDOVAL

UCITACION No.: 2021/M014-FIII-017-PR

CONSTRUCCION DE CALLE A BASE DE EMPEDRADO AHOGADO EN LA LOCA

LIDAD DE EL BURUATO MPIO, DE SANTA MARIA DEL ORO, NAY.

INICIO: 22/NOV/2021 TERMINA: 22/DIC/2021

TERMINA: 22/DIC/2021 PLAZO, 31 DIAS

Clave	Descripcion Inicio Fin Dur	Un.	Noviembre	Diciembre	
A0100406A	7 06/12/2021 - 10/12/2021 [5] CONSTRUCCION DE DENTELLONES DE CONCRETO DE FC⇒150 KG7CM2. EN SECCIONES DE 0.20 MTS. DE BASE. 0.20 MTS. DE CORONA Y 0.40	ML 333.12 14.00 4.663.68		4,643 64	
	MTS. DE ALTURA, INCLUYE: CIMBRADO DESCI MBRADO, PULIDO DE SUPERFICIE Y APLICACIO N DE DOBLADOR DE LAS ARISTAS.				
<u></u>					
			-     - -		
		<u> </u>			•
	··	<u>:</u>			
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· <del></del> .	ļ ; <u> </u>		
	<del></del>	-			
	<del></del> .			<u> </u>	
		-		-   -	
				_	
	<del></del>				
		<u>i</u>			
s	UMA:	4 143 44	4.367.27	124 220 31	$\sim$

JOSE DE JESUS LOPEZ SANDOVAL

Tose de Jesus Colez s'

A

Hoja: 2

E.I.MFZ